مديرية	نموذج استرشادى	المادة / الرياضيات
ادارة ...... التعليمية	لامتحان الفصل الدراسى الأول	الصف الخامس الابتدائى
قطاع	للصف الخامس الابتدائى	الزمن / ساعة ونصف
مدرسة	طبقا لمواصفات الورقة الامتحانية للعام الدراسى ٢٠١٧/٢٠١٨ مجموع الدرجات ٣٠ درجة	

عدد الأسئلة	نوع السؤال	الدرجة	درجة الطالب	
١٤	إختر الإجابة الصحيحة	١٤	....	
٨	أكمل ما يأتى	٨	....	
٤	اوجد ناتج	٨	....	
	المجموع	٣٠	....	

الدرجة الكلية

$\frac{\quad}{٦٠}$

تضرب الدرجة فى (٢) لنحصل على درجة الطالب

....

اسم المدرسة ....

أسم التلميذ ....

رقم الجلوس ....

المادة / الرياضيات الصف الخامس الابتدائى

محافظة .... نموذج (١) المادة/ الرياضيـــــات

إدارة .... الصف الخامس الابتدائي

امتحان الفصل الدراسى الأول ٢٠١ / ٢٠١ الزمن / ســاعة ونصف

أولا : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

(١) ∅ .... {٠}

أ) ⊂ ب) ⊄ جـ) ∋ د) ∌

(٢) ٣٩ يوم ≃ .... أسبوع

أ) ٤ ب) ٥ جـ) ٦ د) ٧

(٣) دائرة طول نصف قطرها ٣ سم فإن أطول وتر فيها = ... سم

أ) ١٢ ب) ٦ جـ) ٤,٥ د) ٣

(٤) أصغر كسر عشري مكون من الأرقام ٧ ، ٤ ، ١ هو ...

أ) ٠,٧٤١ ب) ٧,١٤ جـ) ٠,١٧٤ د) ٠,١٤٧

(٥) {٥} ..... { ٢٥ ، ٥٥ }

أ) ∋ ب) ∌ جـ) ⊂ د) ⊄

(٦) ٩٥,٢٣٦ ـــ ٧٦,٤٦ = ... ≈ .... لأقرب $\frac{١}{١٠٠}$

أ) ١٨,٧٧٦ ب) ١٨,٧٧ جـ) ١٨,٧٨ د) ١٨,٨

(٧) ٠,٢٣٦٥ × .... = ٢٣,٦٥

أ ١٠٠ ب ١٠ جـ $\frac{١}{١٠}$ د $\frac{١}{١٠٠}$

---

(٨) ٢٣,٦٨٣ ≃ .... (لأقرب جزء من مائه)

أ ٢٣,٦٨ ب ٢٣,٦٩ جـ ٢٣,٧ د ٢٤

---

(٩) إذا كان س ⊃ ص فإن س ∩ ص = ...

أ ص ب س جـ ∅ د ش

---

(١٠) أى وتر يمر بمركز الدائرة يسمى .... للدائرة

أ نصف قطر ب قطر جـ مركز د أصغر وتر

---

(١١) ٤ $\frac{١}{٢}$ ÷ ٢ $\frac{١}{٤}$ = ...

أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{١}{٢}$ جـ ٢ د ٤

---

(١٢) { ٣ ، ٥ ، ٧ } ـ { ٥ ، ٧ } = ...

أ { ٥ ، ٧ } ب { ٧ } جـ { ٣ } د ∅

---

(١٣) خارج قسمة ١١٦٦٤ ÷ ٢١٦ = ...

أ ٥٤٠ ب ٥٤ جـ ٥٠٤ د ٤٥

(١٤) ٢ .... { ١ ، ٢ ، ٣ }

ⓐ ∈ ⓑ ∉ ⓒ ⊂ ⓓ ⊄

ثانيا : أكمل ما يأتى بالإجابة الصحيحة

(١٥) ٦٥٣,٢٥ ÷ ١٠٠ = ...

(١٦) إذا كان ٧ ∈ { ٩ ، ٣ ، س + ٢ } فإن س = ...

(١٧) نقطة المنتصف لأى قطر فى الدائرة هى....... الدائرة.

(١٨) ١٨,٨ × ٧,١ = ...

(١٩) فى تجربة إلقاء نرد منتظم مره واحده وملاحظة الوجه الظاهر .
فإن احتمال الحصول على عدد فردى يساوى ....

(٢٠) {٢ ، ٤ ، ٦ } – { ٣ ، ٦ } = ...

(٢١) ١٣٧,٥ كيلو متر = ... متر

(٢٢) عدد أرتفاعات المثلث القائم الزاوية هو ....

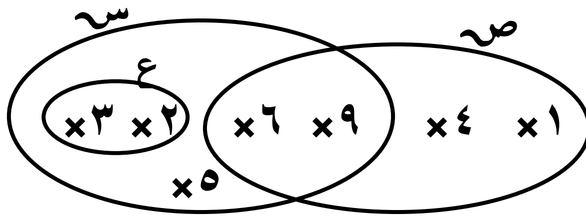
ثالثا : أجب عن الأسئلة الآتية

(٢٣) إذا كان: س = ٧٥,١٥٣٤ ، ص = ٤٣,٧٤٨٥
اوجد ناتج س + ص ثم قرب الناتج لأقرب جزء من مائة

س + ص ....

....

(٢٤) في الشكل المرسوم أمامك أوجد :



س ∩ ص ، س ∪ ع ،
ص ∩ ع

س ∩ ص = ...

س ∪ ع = ...

س ــ ع = ...

---

(٢٥) ارسم Δ س ص ع المتساوى الأضلاع طوله ٣سم ؟
ثم ارسم دائرة مركزها س وطول نصف قطرها ٣سم ؟

....

....

....

أكمل :

(أ) $\overline{\text{س ص}}$ يسمى ....

(ب) $\overline{\text{ص ع}}$ يسمى ....

(جـ) تعريف القطر هو ....

---

(٢٦) سحبت بطاقة عشوائياً من بين ٢٠ بطاقة مرقمة من ١ إلى ٢٠ .
أوجد احتمال أن تكون البطاقة المسحوبة :
(أ) العدد يقبل القسمة على ٣ (ب) العدد أولى (جـ) العدد رقم أحاده ٥

....

....

....

....

....

محافظة ....
إدارة ....
امتحان الفصل الدراسى الأول ٢٠١ / ٢٠١

نموذج (٢)

المادة/ الرياضيـــــات
الصف الخامس الابتدائي
الزمن / ســاعة ونصف

أولا : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

(١) ٥٤٦,٢٤ − ٣٨٧,٧٦٥ = ... ≃ .... (مقرباً الناتج لأقرب $\frac{١}{١٠}$)

(أ) ١٥٨,٤٧٥ (ب) ١٥٨,٤٧ (جـ) ١٥٨,٤٨ (د) ١٥٨,٥

(٢) ٥ .... مجموعة الأعداد الفردية الأصغر من ١٣

(أ) ∋ (ب) ∌ (جـ) ⊃ (د) ⊅

(٣) ٥٨,٧٢٤ متر ≃ .... لأقرب سم

(أ) ٥٩ (ب) ٥٨٧ (جـ) ٥٨٧٢ (د) ٥٨٧٣

(٤) محيط المثلث المتساوى الأضلاع الذى طول ضلعه ٦ سم يساوى......سم

(أ) ٢ (ب) ٩ (جـ) ١٨ (د) ٢٤

(٥) $٥\frac{٣}{٧}$ ...... $٥\frac{٣}{٤}$

(أ) = (ب) < (جـ) > (د) ⩽

(٦) مجموعة أرقام العدد ٥٣١ .... { ١ ، ٣ ، ٥ ، ٢ }

(أ) ∋ (ب) ∌ (جـ) ⊃ (د) ⊅

(٧) إذا كان: $\frac{٣}{س} = \frac{١٨}{٢٤}$ فإن س = ...

(أ) ٤ (ب) ٦ (جـ) ١٢ (د) ١٥

---

(٨) { ٢ ، ٣ ، ٤ } — { ٢ ، ٥ ، ٨ } = ...

(أ) {٢} (ب) {٣ ، ٤} (جـ) {٥ ، ٨} (د) { ٣، ٤، ٥، ٨}

---

(٩) ٤,٢ × .... = ٤٢٠٠

(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (جـ) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠

---

(١٠) طول قطر الدائرة .... طول أى وتر فيها لا يمر بالمركز.

(أ) > (ب) < (جـ) = (د) نصف

---

(١١) مربع طول ضلعه ٨,٤ سم فإن محيطه يساوى .... سم

(أ) ٢,١ (ب) ٤,٢ (جـ) ١٦,٨ (د) ٣٣,٦

---

(١٢) { ٢ ، ٣ ، ٥ ، ٧ } ∩ { ٦ ، ٤ ، ٢ } = ...

(أ) ∅ (ب) {٢} (جـ) {٢ ، ٤} (د) {٣ ، ٥ ، ٧}

---

(١٣) $٥\frac{١}{٣} \div \frac{٨}{٩} =$ ....

(أ) $\frac{٢}{٣}$ (ب) $\frac{٣}{٢}$ (جـ) ٣ (د) ٦

(١٤) اذا كانت س ∩ ص = ∅ فإن س ، ص تكونان ....

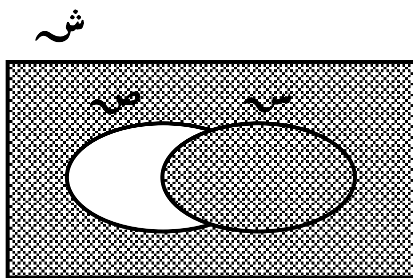
أ) س ⊂ ص   ب) ص ⊂ س

جـ) س ،ص متنافيان   د) س = ص

ثانيا : أكمل ما يأتى بالإجابة الصحيحة

(١٥) إذا كانت: {٩} ⊂ { ١٩ ، س + ٥ } فإن س = ...

(١٦) ٢٥٨٠٠ جم = ... كجم



(١٧) شكل فن المقابل يمثل ....

(١٨) ٩٤,٥١٧ ÷ .... = ٠,٩٤٥١٧

(١٩) نقطة المنتصف لأى قطر فى الدائرة هى....... الدائرة.

(٢٠) ٠,٥٧٣٤ − $\frac{٥}{١٦}$ = ...

(٢١) {٥} − {١ ، ٣ ، ٥ } = ...

(٢٢) فى تجربة إلقاء نرد منتظم مره واحده وملاحظة الوجه الظاهر

فإن احتمال الحصول على عدد فردى أولى = ...

ثالثا : أجب عن الأسئلة الآتية

(٢٣) أكتب كل المجموعات الجزئية للمجموعة س = {٣ ، ٧}

....

....

....

(٢٤) يحتوى كيس على ٥ كرات حمراء ، ٤ كرات خضراء ٦ كرات صفراء وجميع الكرات متساوية فى الحجم ثم سحبت كرة واحدة عشوائياً . أوجد احتمال.

(أ) أن تكون الكرة خضراء (ب) أن تكون حمراء أو صفراء أو خضراء .

....

....

....

....

....

---

(٢٥) تاجر لديه ١٥٧٥ قفصا من البرتقال يريد نقلهـا فى سيارات تسع الواحدة ١٠٥ قفص كم سيارة تلزم لذلك ؟

....

....

....

....

....

....

---

(٢٦) أرسم المثلث أ ب جـ المتساوي الساقين ، فيه أب = أجـ =٥ سم ، ب جـ =٦ سم ، ثم أرسم $\overline{\text{أ د}} \perp \overline{\text{ب جـ}}$ ثم أوجد بالقياس طول $\overline{\text{أ د}}$.

....

....

....

....

....

....

....